

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

0 158 811**A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21)

Anmeldenummer: **85102687.2**

(51)

Int. Cl.⁴: **A 47 B 88/10**
A 47 B 88/14

(22)

Anmeldetag: **09.03.85**

(30)

Priorität: **17.04.84 DE 3414405**

(43)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
23.10.85 Patentblatt 85/43

(88)

Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **18.12.85**

(84)

Benannte Vertragsstaaten:
AT FR GB IT NL

(71)

Anmelder: **Häfele KG**
Postfach 160 Freudenstädter Strasse 74
D-7270 Nagold(DE)

(72)

Erfinder: **Koch, Gerhard**
Bondorfer Weg 28
D-7270 Nagold - Vollmaringen(DE)

(74)

Vertreter: **Patentanwälte Dipl.-Ing. B. Schmid Dr.-Ing.**
G.A. Birn Dipl.-Ing. H. Quarder
Falbenhennenstrasse 17
D-7000 Stuttgart 1(DE)

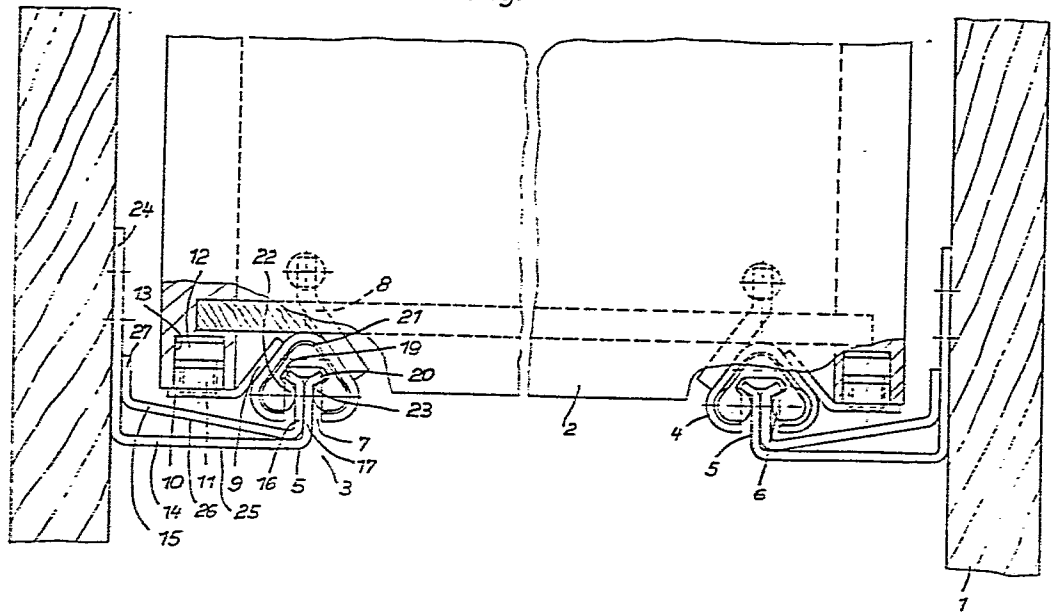
(54)

Führung, insbesondere für ausklippbare Möbelteile.

(57)

Bei einer bekannten Führung (3) für ausziehbare Möbelteile (1, 2) besteht die Außenschiene (4) aus einem im Querschnitt dreieckförmigen Hohlprofil mit Längsschlitz (7) zum Durchtritt der Innenschiene (5). Die Außenschiene (4) ist dabei über Kugeln (6) auf der Innenschiene (5) gelagert. Die bekannte Innenschiene besteht aus einem dreieckförmigen Vollprofil, welches an den Ecken Kugellaufbahnen aufweist. Die Herstellung eines solchen Profils ist verhältnismäßig kostspielig und bedeutet außerdem einen unnötig hohen Materialaufwand. Zur Vereinfachung des Aufbaus der Innenschiene (5) besteht diese aus zwei flach aneinanderliegenden Leisten (16, 17), deren in die Außenschiene (4) hineinragenden Kanten (19, 20) zur Bildung einer Kugellaufbahn nach außen abgebogen sind. Auf dieser Kugellaufbahn ist eine obere Kugelreihe (21) angeordnet, während sich unterhalb der Kanten (19, 20) die beiden unteren Kugellrollen (22 u. 23) befinden.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0158811
Nummer der Anmeldung

EP 85 10 2687

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	GB-A- 669 664 (COX) * Insgesamt *	1	A 47 B 88/10 A 47 B 88/14
A		2	
P, A	DE-A-3 323 195 (PÖTTKER) * Insgesamt *	1-3	
A	DE-A-3 127 701 (LAUTENSCHLÄGER) * Anspruch 1; Figur 4 *	1, 3	
A	BE-A- 443 576 (LIPS) * Figuren 1, 1a *	2, 4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			A 47 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 30-08-1985	Prüfer SCHMITTER BERNARD
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			